Schweizerische Mineralogische und Petrographische Mitteilungen

Bulletin suisse de Minéralogie et Pétrographie
Bollettino svizzero di Mineralogia e Petrografia

Herausgegeben von der Schweizerischen Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft

Redaktor: A. Spicher, Basel

Band 49 · 1969

Verlag Leemann Zürich

Für den Inhalt des Textes und der Illustrationen sind die Autoren allein verantwortlich

Les auteurs seuls sont responsables du contenu du texte et des illustrations

Die Redaktion - La rédaction

Redaktionskommission

Dr. S. Ayrton — Laboratoire de Minéralogie, Palais de Rumine, 1005 Lausanne

Prof. W. Nowacki — Mineralogisch-petrographisches Institut der Universität, Abt. für Kristallographie und Strukturlehre, Sahlistr. 6, 3000 Bern

Dr. A. Spicher — Bernoullianum, 4000 Basel

Prof. R. Woodtli — Laboratoire de Minéralogie, Palais de Rumine, 1000 Lausanne

INHALT - SOMMAIRE

Seite
Page

Boucarut, M.: Note préliminaire sur les enclaves des massifs granitiques de l'Argentera-Mercantour (A. M.-France) en relation avec les conclusions de J. Didier sur les enclaves des massifs granitiques 77

Burri, C. und *R. Schmid:* Über die Verwendung rechtwinkliger Koordinaten bei der stereographischen Projektion 407

Burri, C.: Einfache Kriterien für einen vorhandenen Zonenverband nichtindizierter Flächen 419

Chaudhari, M. W.: An Unusual Emerald 569

Harnik, A. B.: Strukturelle Zustände in den Anorthoklasen der Rhombenporphyre des Oslogebietes 509

Honnorez, J.: Sur l'origine artificielle de la coloration verte du verre basaltique altéré des hyaloclastites de Palagonia (Sicile) 65

Joos, M. G.: Zur Geologie und Petrographie der Monte-Giove-Gebirgsgruppe im östlichen Simplon-Gebiet (Novara, Italia) 277

Keusen, H.-R. und *H. Bürki:* Thomsonit und andere Faserzeolithe als Kluftminerale in Begleitgesteinen der Ultrabasite vom Geisspfad im Binnatal 577

Labhart, T. P.: Die petrologischen, tektonischen und radiometrischen Verhältnisse der Stollen der Electra-Massa (südwestliches Aarmassiv, Wallis, Schweiz) . . . 467

Nicholls, J. and *I. S. E. Carmichael:* A Commentary on the Absarokite-Shoshonite-Banakite Series of Wyoming, U.S.A. 47

Nicolas, A.: Tectonique et métamorphisme dans les Stura di Lanzo (Alpes Piémontaises) 359

Nissen, H.-U.: Lattice changes in the low plagioclase series 491

Nowacki, W. und *H. A. Stalder:* Zwei Wismutsulfosalze von Sta. Maria, Val Medel, Kt. Graubünden, Schweiz 197

Nowacki, W.: Zur Klassifikation und Kristallchemie der Sulfosalze 109

Nowacki, W.: Über Stephanit [$SbS_3/S/Ag_5^{III}$] und Pyrargyrit [SbS_3/Ag_3^{II}] aus dem Lengenbach (Binnatal, Schweiz) 381

Pavoni, N., S. El Mikacher und *M. Weber:* Gesteinsmagnetische Untersuchungen an den permischen Porphyriten der Morcote-Halbinsel südlich Lugano . . . 103

Peters, Tj.: Mineralogische Untersuchungen an einigen schweizerischen Ziegeleirohstoffen 391

Pusztaszeri, L.: Etude pétrographique du massif du Chenaillet (Hautes-Alpes, France) 425

Reinhardt, B. M.: On the Genesis and Emplacement of Ophiolites in the Oman Mountains Geosyncline 1

Ribár, B. und *W. Nowacki:* Die Kristallstruktur von Stephanit [$SbS_3/S/Ag_5^{III}$] . 379

Rocci, G. et *H. Lapierre:* Etude comparative des diverses manifestations du volcanisme préorogénique au sud de Chypre 31

Schwander, H. und *W. Stern:* Zur Analyse von Cordierit 585

Sharma, R. S.: On Banded Gneisses and Migmatites from Lavertezzo and Rozzera (Valle Verzasca, Canton Ticino) 199

Stern, W.: Nachträge und Korrekturen zu mineralchemischen Daten von Glimmern aus den Tessineralpen 341

Trommsdorff, V. and *B. W. Evans:* The Stable Association Enstatite-Forsterite-Chlorite in Amphibolite Facies Ultramafics of the Lepontine Alps 325

Trommsdorff, V. und *H. Schwander:* Brucitmarmore in den Bergelleralpen 333

Vernet, J.-P.: Morphologie des cristaux de kaolinite des formations sidérolithiques 385

Wenk, E. und *F. Keller:* Isograde in Amphibolitserien der Zentralalpen 157

Wenk, E. and *H.-R. Wenk:* Physical Constants of Alpine Rocks (Density, Porosity, Specific Heat, Thermal Diffusivity and Conductivity) 343

Bericht über die 44. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in St. Gallen, 4. Oktober 1969 597